

# Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique

---

## Commission Technique

### Compte rendu de la réunion du 5 juillet 2002

Présents : Mlle V. Bernhardt  
MM. P. Berthelot  
S. Borel  
J.M. Cognon  
J.L. Favre  
J.M. Fleureau  
Ph. Mestat  
P. Schmitt

Absents excusés : MM. A. Blondeau  
Ph. Bousquet-Jacq  
O. Combarieu  
M. Depardon  
R. Kastner  
J. Robert  
I. Shahrour

#### Ordre du jour :

1. Accueil des nouveaux membres de la Commission Technique
2. Elections du président et du vice-président
3. Congrès européen de Prague (août 2003)
4. Comités Techniques de la SIMSG
5. Groupes de travail
6. Programme des prochaines réunions techniques

\*\*\*

#### 1. Accueil des nouveaux membres de la Commission Technique

Suite aux élections lors de l'assemblée générale du CFMS, MM. Borel, Combarieu et Depardon ont été élus à la Commission Technique et MM. Blondeau et Favre ont été réélus. Patrick Berthelot souhaite la bienvenue aux nouveaux élus et annonce que Jean Launay (Vinci) a été élu président du CFMS lors de la réunion du conseil. Les vice-présidents sont MM. Gambin et Guilloux.

#### 2. Elections du président et du vice-président de la Commission Technique

Conformément aux statuts et après chaque renouvellement partiel de la Commission Technique, il convient de procéder à l'élection de son président et de son vice-président. Deux candidatures sont déclarées : celle de Patrick Berthelot au poste de président et celle de Philippe Mestat au poste de vice-président. Avec 15 suffrages exprimés, MM. Berthelot et Mestat sont réélus à l'unanimité.

#### 3. Congrès européen de Prague (août 2003)

Patrick Berthelot a envoyé vingt résumés au Comité d'Organisation du congrès européen de Prague. En référence au dernier congrès européen d'Amsterdam, le CFMS pourrait envoyer entre 28 et 32 communications. Il est donc possible de solliciter d'autres auteurs. Les textes définitifs sont à envoyer à la fin du mois de février 2003. Afin d'organiser la relecture et un éventuel retour aux auteurs pour corrections, les textes devront être soumis à la Commission Technique *avant le 15 novembre 2002*. Lors de la réunion du 19 décembre, la Commission Technique organisera l'expertise des textes des communications.

Le bulletin numéro 2 sera publié à la fin du mois de novembre 2002. Les propositions du CFMS pour les présidences, les rapporteurs et les panelists ont été envoyées au Comité d'Organisation tchèque.

#### 4. Comités Techniques de la SIMSG

La liste des représentants français a été envoyée au président de la Société Internationale. Les membres français ont ensuite reçu une lettre de nomination signée par le président du CFMS. Le nom du TC, du président et la liste des membres français sont accessibles sur le site Internet du CFMS. Par rapport au tableau joint au compte-rendu précédent, trois corrections ont été apportées à la représentation française : M. Varaksin (Ménard Sol Traitement) fait partie du noyau du TC17 ; J.P. Rajot ne fait pas partie du TC17 et J. Robert (EEG-Simecsol) est membre du TC28.

## 5. Groupes de travail

Un nouveau groupe de travail est envisagé sur le thème du « Traitement et de l'amélioration des sols dans les zones sismiques ». L'objectif est d'établir un partenariat avec l'AFPS et de publier un document de recommandations. P. Berthelot est l'animateur de ce nouveau groupe de travail. Des propositions seront faites lors de la prochaine réunion du Comité technique de l'AFPS (3 octobre 2002). Ce point sera de nouveau à l'ordre du jour lors de la prochaine réunion de la Commission Technique du CFMS.

Pour la mise en place des deux autres groupes de travail (« enseignement » et « modélisation numérique »), un nouvel appel à candidatures a été lancé.

Les groupes de travail ont été créés dans le but d'augmenter les ressources du CFMS via une subvention de la DRAST. Il s'avère maintenant que cette subvention peut être indépendante de la production de rapports et que le CFMS aurait accès à une ligne budgétaire de subvention du Ministère de l'Équipement aux sociétés savantes. Néanmoins, il est souhaitable que les groupes de travail continuent et apportent des contributions intéressantes pour l'ensemble de la profession.

## 6. Programme des prochaines réunions techniques

*Mercredi 18 septembre (demi-journée) « Instrumentation et mesures sur chantiers »*  
Responsables : C. Plumelle, P. Schmitt.

*Mercredi 6 novembre (journée) « Grands travaux »*  
Responsable : J.M. Cognon.  
Grands travaux, grands chantiers : Port du havre, Monaco, Pont de Millau, tunnel de l'A86, TGV, etc.

*Judi 19 décembre (demi-journée) « Géophysique »*  
Responsable : I. Shahrour.

*Février 2003 (journée) « Géotechnique urbaine »*  
Responsables : Ph. Mestat, P. Schmitt, R. Kastner  
Microtechnologies, réhabilitation, égouts, chantier du Grand Palais à Paris, sols urbains, réseaux, etc.  
Le jour sera précisé en fonction de la disponibilité de la salle du Centenaire et des vacances scolaires.

*Mars 2003 ? (à voir avec le président du CFMS)*  
Journée commune, avec les Comités de Mécaniques des Roches et de la Géologie de l'Ingénieur.

*Avril 2003 (journée) « Géotechnique ferroviaire » (TGV Nord, TGV Est, TGV « anglais »)*  
Responsable : S. Borel  
Cette journée pourrait être une journée commune avec le Comité Belge de Mécanique des Sols. Isam Shahrour est prêt à nous accueillir à l'EUDIL (Lille).

*Juin 2003 Assemblée générale*

**La prochaine réunion de la Commission Technique aura lieu :**

**Le 19 décembre 2002 à 9h30  
FNTP, 3 rue de Berri (salle E)**

Ordre du jour (provisoire) :

1. Expertise des communications pour le congrès de Prague
2. Prochaines séances techniques

P. Berthelot  
Président

Ph. Mestat  
Vice-Président